Index of Claims

Appl	lication	/Control	No.
------	----------	----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/733,735 Examiner

GHERCIOIU ET AL. Art Unit

Nicholas Augustine

2179

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled

Restricted

2	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Щ	<u> </u>				J			
Cla	im				-)at			\neg	
Cie		Date								
_	Original	2	11/21/07				ĺ	1		l
Final	<u>:</u>	7/5/07	2			l				
т.	ō	7	=							
		ļ.,-						<u> </u>	_	
_	1	1	1			<u> </u>		_	ļ	
	1 2 3 4 5 6	٧	•					_		
	3	٧	<u>-</u> √			<u> </u>			<u> </u>	
	4	1	1							L
	5	٧	<u>-</u>							Щ
	6	1	1	Ĺ	_		_	L_		L
	7	V	<u> </u>		<u> </u>					
	8	1	1		<u></u>				<u> </u>	
	9	1	1		L					
	10	1	1							
	11	V	1					L.		
	12	1	V	L	L	L	L	L	L	
	13	1	1							
	14	1	1	Г		Γ				П
	15	1	1							П
	12 13 14 15 16 17 18 19 20	777777777777777777777777777777777777777			Г					П
	17	1	1	Г	 		T			П
	18	V	V		1					П
	19	j	V		H		 		-	
<u> </u>	20	Ì	J		-	_	_	-	-	
	21	j	j		\vdash					\vdash
	22	J	j		-		-		-	H
	22 23 24 25 26 27 28 29	j	j	-	-	-	_	—	_	\vdash
<u> </u>	24	j	j	-		-				
-	25	j	77777	-		-	_		\vdash	\vdash
	26	j	j	-		┢		<u> </u>	 	-
	27	J	J			\vdash			\vdash	Н
	28	j	1	-		\vdash		-		
	20	7	j	-	-	\vdash			\vdash	\vdash
	30	1	+						⊢	H
	30 31 32	-	ř	_	┝	H		-	-	$\vdash\vdash$
	32	 		\vdash	-	\vdash		_	\vdash	-
	32		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		_	_	Н
	33 34	├—	_		⊢		_	_	\vdash	\vdash
	34	\vdash	-	<u> </u>	_		-			
<u> </u>	35				-	-	 	-	-	
	36 37	H		_	\vdash	_	\vdash		\vdash	
	37	⊢		_	⊢	-	<u> </u>		<u> </u>	Н
_	38 39	\vdash	_	<u> </u>	-	_	 —	<u> </u>	<u> </u>	H
		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	40	_	_	_	-		_			_
	41								<u> </u>	Щ
	42	\vdash		_	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	43	\vdash	\vdash	_	_	\vdash		<u> </u>	L.	Ш
	44	<u> </u>	<u> </u>			ļ	<u> </u>		_	
L	45	Щ		L	<u> </u>	L.,	L			
	46	<u> </u>	lacksquare		<u> </u>	<u> </u>		L		Ь.,
	47	Щ							L	Ш
	48									Ш
	49									
	50		تــــا			L			L	LJ

E E	Claim Date					_					
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		1							Г		
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u>m</u>	<u>:</u>			ľ				l		
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	l i	.Ē									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		0				} '					
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\vdash	51		\vdash		\vdash		-	-		$\overline{}$
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52	 		├	\vdash			\vdash		
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	52		-		⊢			-	-	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53	\vdash	⊢	\vdash	\vdash			H	-	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	54			-	<u> </u>			-	H	_
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	55	\vdash	├—	\vdash	-			 	⊢	—
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		20			<u> </u>	<u> </u>	_		_		
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 90 91 90 91 91 92 93 94 99 98 99		5/							ļ		<u> </u>
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 90 91 90 91 91 92 93 94 99 98 99		58		_	<u> </u>						-
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59		<u> </u>	_						
64 65 65 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		60	L	ļ							<u> </u>
64 65 65 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u></u>	61	<u> </u>	_	_	L	L	<u> </u>	<u> </u>	L_	
64 65 65 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u></u>	62	_		<u> </u>	_	L		L.		
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	63	L				L	L	<u> </u>	_	<u> </u>
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64	<u>_</u>	<u> </u>						$ldsymbol{ld}}}}}}$	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65			L					$oxedsymbol{oxed}$	L
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66		L		L					
70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		67							L		
70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		68			Π						
70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		69	Г								
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70	Г								
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		71				Г					
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		72							_		_
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		73									_
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		74							 	-	_
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		75							-	_	\vdash
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	\vdash	76							\vdash		
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		77	_								
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		78			-				-		
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		79	_			Г					
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		80	_	┢	 	 					
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81	Н		\vdash	\vdash			┞	\vdash	\vdash
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	\vdash	82	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	-	 	-	\vdash
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	83		\vdash	\vdash	 		—	┢	-	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	—	84	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-		 	-
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	 	85	-	-	\vdash					\vdash	\vdash
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		86	\vdash	\vdash		_	-	-	\vdash	\vdash	-
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	97	\vdash	-	-	-		-	├		\vdash
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		0/	-	-	 			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
91 92 93 94 95 96 97 98 99		00	\vdash	\vdash	\vdash	_		\vdash	\vdash	<u> </u>	
91 92 93 94 95 96 97 98 99		03	 		├—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash
92 93 94 95 96 97 98 99	-	90	\vdash	├	_	<u> </u>		ļ	-	Ľ	<u> </u>
93 94 95 95 96 97 98 99		91	\vdash	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>
94 .95 .96 .97 .98 .99			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
95 96 97 98 99			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
96 97 98 99		94	$oxed{oxed}$	<u> </u>		<u> </u>		L	_	L	L
97 98 99		.95	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>						$oxed{oxed}$	L
98 99	L	96	<u> </u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$					
99				L		L				$oxedsymbol{oxed}$	
		98			L						
100			Ĺ	L							
		100									

Cli	aim	Date								
		<u> </u>				- 416	<u></u>			Н
Final	Original			;						
	101									П
	102									
	103									
	104						L			
	103 104 105									Ш
	106 107								<u> </u>	
	107		<u> </u>				ļ		_	
	108		<u> </u>	<u> </u>		_			_	
	109 110		-			-		_		Н
	111		_	-	-		┝			Н
	112		\vdash	\vdash	<u> </u>		\vdash	 	-	Н
	113		<u> </u>	-			\vdash	\vdash		\vdash
	111 112 113 114 115		\vdash		\vdash		<u> </u>	-	-	$\vdash \vdash$
	115		\vdash	\vdash					Н	Н
	116			-						\exists
	117									П
	117 118		$\overline{}$	\vdash						П
	119									
	120 121 122									П
	121									
	122									
	123 124									
	124	_								
	125				_			_	_	
	126				ļ	<u> </u>	<u> </u>		_	
	127	<u> </u>	-	_	-	_	-	<u> </u>		_
	128 129					-	├	<u> </u>	_	\vdash
	130	-	<u> </u>		-		├	\vdash		Н
	131		-					┝	-	\vdash
	131 132				\vdash			┝	\vdash	\vdash
	133							-		
	134								_	
	135									
	136			_						
	137									
	138									
	139					<u>_</u>		_		
	140		L	<u> </u>		_	_	L		
	141		<u> </u>	L_	<u> </u>	L	<u> </u>		_	Щ
	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	\square
-	143		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	\square
<u> </u>	144	<u> </u>		_	<u> </u>			<u> </u>	ļ	\vdash
	145 146	\vdash	\vdash		-			\vdash	 	\vdash
-	147			\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	148	-		 		-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash
	149		 	 		-	 			\vdash
	150	_		 		-	\vdash			\vdash
		_				Ь.				ш